



CUSTOM RANGE AND ANVILS FOR REQUEST

Item No	Standard	Material	Range	Resol.	Depth	Accuracy	Base	Measuring surface		Force	
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	cm ²	N	kPA
137331201	ASTM D1777-1	woven fabrics	0-10	0,001	50	0,02	D38	D28,7	6,466	2,68±0,13	4,14±0,21
137331202	ASTM D1777-2	knitted fabrics				0,015	D38	D9,5	0,7085	1,66±0,05	23,4±0,7
137331203	ASTM D1777-3	coated fabrics, narrow fabrics, webbing tapes, ribbons braids				0,002/0,012	D19	D6,3	0,3117	5,36±0,42	172±14
137331204	ASTM 3767-03-B	films, glass cloths, glass tapes.				0,007	40x30	40x30	12	8±2	6,7
137331205	ASTM D3767-A1	rubber 30-100mm				0,01/ 1%	R12,5	R12,5 D10		0,8±0,1	
137331206	DIN 53370-F	rubber				2% / 0,12	D10	D10	0,785	3,93	50
137331207	DIN 53370-P	plastic films				0,01-0,015	D10	R30 D5		0,5	
137331208	DIN EN 1849-2	foil				0,01	D10	D10	0,785	1,57	20±10
137331209	DIN EN 1849-2	waterproofing sheet				0,02	D35,7	D35,7	10	20±0,5	20±0,5
137331210	ISO 3034	flexible sheets				0,001 / 0,002/	D10	R30/D5		0,5	
137331211	ISO 4593-R	corrugated fiberboard				0,003/ 0,012	D10	D10	0,785	1	12,74
137331212	ISO 4593-P	plastic, film and sheeting				1%	D100	D10	0,785	0,8±0,16	10±2
137331213	ISO 23529-A	rubber & elastomer				0,01		D10	0,785	1,76±0,35	22±5

SOFT MATERIALS THICKNESS GAUGE WITH TIMER

Item No	Standard	Material	Range	Resol.	Depth	Accuracy	Base	Measuring surface		Force		Timer auto
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	cm ²	N	kPA	sec.
137331231	ASTM D5199-01-B	geomembranes	0-10	0,0001	50	0,02	D6,35	D6,35	0,3167	0,633±0,006	20±0,2	5
137331232	ASTM D5199-01-A	geotextiles, geonets, geocomposite drainage materials				0,02	D76,4	D56,4	25	5±0,05	2±0,02	5
137331233	ISO 2286-3	rubber, plastic coated fabrics				0,02	D60	D10	0,785	1,88±1,9	24±2,4	30
137331234	ISO 2589	leather				0,015	D16 / D50	D10	0,785	3,85±0,1	49,1	5
137331235	ISO 5084-0	textiles				0,01-0,02	D100	D50,5	20	2±0,02	1±0,01	30
137331236	ISO 5084-A3	textiles				0,01-0,02	D100	D50,5	20	5±0,05	1±0,01	30
137331237	ISO 9863-1-C	polymeric and bituminous geosynthetic barriers				0,02	D56,4	D56,4	25	50±0,5	20±0,2	5
137331238	ISO 9863-1	polymeric and bituminous geosynthetic of non-inifrom thickness				0,015	R 1	R 1	25	0,6±0,1		5